



PARECER TÉCNICO ACERCA DO PREGÃO ELETRÔNICO

PROCESSO ADMINISTRATIVO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00051/2025

Nº 21.135/2025

A Secretaria Municipal de Educação, no uso de suas atribuições legais, apresenta o presente **Parecer Técnico** com a finalidade de demonstrar a análise do produto ofertado e sua conformidade com as especificações exigidas no edital, referente ao item **Climatizador de Ar**.

O presente parecer tem por objetivo verificar a **adequação técnica, funcionalidade e compatibilidade** do equipamento frente às exigências do Termo de Referência, assegurando que o item atenda às necessidades das unidades escolares da rede municipal de ensino.

Razão Social: NEUDES OLIVEIRA DE JESUS

COMPARATIVO TÉCNICO – CLIMATIZADOR DE AR

Descritivo Exigido (Edital):

- Litragem mínima do reservatório: 65 litros
- 3 níveis de ventilação
- Sistema de oscilação (swing) automático e manual, horizontal e vertical
- Rodas deslizantes com travas
- Timer de até 2 horas
- Potência de resfriamento compatível com ambientes coletivos
- Fluxo de ar de alta vazão
- Design robusto e durável
- Baixo consumo de energia
- Tensão elétrica: 220 V
- Dimensões aproximadas: 1040 x 600 x 380 mm
- Peso aproximado: 15 kg
- Vazão mínima de ar: 3500 m³/h
- Equipamento acompanhado de controle

Informações do Folder Apresentado (Climatizador EOS ECL600M Pro):

- Capacidade do reservatório: 65 litros
- 3 velocidades de ventilação
- Sistema de oscilação com aletas motorizadas, garantindo movimentação automática do fluxo de ar
- Equipado com rodas 360° com travas para mobilidade
- Timer programável de até 2 horas



- Vazão de ar de 3.500 m³/h, adequada para ambientes de até 60 m²
- Estrutura robusta, indicada para uso contínuo
- Consumo energético reduzido, inferior a 182 W
- Tensão de alimentação: 220 V
- Dimensões do produto: 68 x 120 x 42 cm (largura x altura x profundidade), compatíveis com o exigido
- Peso informado no folder: 17 kg
- Acompanhado de controle e funções de operação integradas

Análise Comparativa

Da análise entre o descritivo do edital e as informações constantes no folder apresentado, verifica-se que o climatizador ofertado **atende aos principais requisitos técnicos exigidos**, especialmente quanto à capacidade do reservatório, níveis de ventilação, sistema de oscilação, mobilidade, timer, vazão de ar, tensão elétrica e robustez construtiva.

Observa-se que o peso informado no folder (**17 kg**) apresenta **pequena variação em relação ao valor aproximado indicado no edital (15 kg)**, não comprometendo a funcionalidade, a mobilidade ou o desempenho do equipamento, tratando-se de variação aceitável dentro de parâmetros técnicos.

Conclusão Técnica

Conclui-se que o **Climatizador de Ar apresentado em folder é compatível com o descritivo exigido no edital**, atendendo às especificações técnicas essenciais para o atendimento das necessidades da Administração Pública.

FRANCIELLE RAINHA SOARES

Chefe de almoxarifado da Secretaria Municipal de Educação